# This Page Is Inserted by IFW Operations and is not a part of the Official Record

### **BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

### IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning documents will not correct images, please do not report the images to the Image Problem Mailbox.

#### RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

### INSTITUT NATIONAL DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

Nº de publication :

(A n'utiliser que pour les commandes de reproduction).

2 432 716

**PARIS** 

A1

**7** 

Mandataire :

## DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

№ 78 23654

<u>54</u> Gravitation. Antigravitation et autres propriétés des trois autres ondes électromagnétiques inconnues. **(51)** Classification internationale. (Int. Cl 3) G 01 R 33/02. Date de dépôt ...... 4 août 1978, à 12 h. **33 23 39** Priorité revendiquée : **41** Date de la mise à la disposition du public de la demande ..... B.O.P.I. - «Listes» n. 9 du 29-2-1980. 1 Déposant : PERIAT Guy, résidant en France. **7**2 Invention de : Guy Periat. Titulaire: Idem (71) **73** 

1 Les plateaux d'un condensateur sont placés perpendiculairement sur un disque tourmant et perpendiculaire au rayon R fig 1. Il apparait des champs électriques E entre les plateaux du condensateur, chargés de + q et de - q, Omfait warier C avec C' en 5 parallèle? Lorsque le disque o tourne entrainant le condensateur, la charge électrique d'e à chaque vecteur E est localisée à l'extrémité des vecteurs électriques E fig 2 et si le disque 0 était immobile la charge électrique de serait répartie uniformement tout le kong des E. Si on inverse les charges du conden-· 10 sateur fig 3 situé sur le disque tournant, la charge de se localise à l'autre extrémité des champs électriques E fig 4. Il en est de même pour les vecteurs induction magnétique B. Si le solemoide est placé sur un disque tournant 0 fig 5( l'axe du solémoide suivant un rayon du disque) les vecteurs induction, 15 auront leurs masses magnétiques localisées à l'extrémité des B fig 6 lorsqu'en fait passer un courant De même si en inverse le sens du courant du solémoide placé sur un disque tourment O.Les vecteurs induction auront leurs masses magnétiques localisées à l'autre extrémité de B fig 7. C'est comme si les vecteurs E et 20 B avaient une masse, et la force centrifuge f=mwr jouait sur eux à une extrémité indépendamment de leurs sens, Réalisation pratique de l'antigravitation et de la gravitation. On part représenter le disque tournant sur lequel on trouve un solémoide et un condensateur fig 8 orientés tous les deux à 450 25 sur la direction d'un rayon fig 9. Le condensateur se trouve à l'intérieur du solémoide de préférence, il peut se trouver à l'extérieur. Le solénoîde pourra avoir des spires non jointives fig 10 ou jointives (solémoide ou bobine) Il y a en réalité quatre possibilités d'ondes électromagnétiques suivant le sens de 30 E et B qui sont ici à angle droit et varient sinusofdalement; on ne représente pas le vecteur propagation. Une seule onde électromagnétique de Maxwell est commue: le 1 de la fig 11 on connait ses prepriétés. Les ondes 2 de la fig 11 sont incommes il peut lui correspondre à une certaine fréquence des ondes de gravita-35 tion, ondes d'antigravitation le 3 ou le 4 de la fig 11 à une certaine fréquence. Donnans deux exemples d'antigrawitation. 1ºExemple fig 12 (intensité I du selénoide et charge du condensateur +q et -q variables ) Onobtient les B et les B parallèles an disque tournant et trés près: la masse magnétique se localise

- aux B , à l'extrémité la plus loin du centre 0 du disque et pour la charge électrique des E pareil fig 13 Les B et les E s'accrochent sur les points ou la force centrifuge est la plus forte et on obtient ainsi les ondes électromagnétiques d'antigravitation
- (fréquence N) qui se propgent perpendiculairement au plan du disque d'un coté seulement avec B et B perpendiculaires et sinusofdaux fréquence N. Puis E aura une charge répartie uniformément tout le long de B. phénomène identique pour m de B.

  20Exemple fig 14. On forme E et B (les courants sont maintenant
- 10 inversés) ils s'accrechent et on obtient fig 15 les ondes électremagnétiques d'antigravitation (fréquence M) Remarque; on pourrait aussi obtenir très facilement les ondes électremagnétiques de Maxwell 1 de la fig 11 commus que neus utilisons et 2 de la fig 11 incommes; Pour faire 1 de la fig 11 on utilise le schéma
- 15 fig 16 em obtient nos ondes électromagnétiques commues fig 17

  Pour faire 2 de la fig 11 on utilise, le schéma de la fig 18

  enobtient des endes électromagnétiques incommes fig 19 dans
  lesquelles pour une certaine fréquence on ebtient les endes
  de gravitation.
- 20 La propagation des ondes électromagnétiques n'a lieu que d'un seul côté du plateau et perpendiculairement. Pour cela on utilise pour le condensateur et le solénoide, des courants variables de serte que E et B soient en phase, simmsoidaux de préférence ou bien en différence de phase; E et B ayant même grandeur ou
- 25 différents. Les courants pourront avoir les allures suivantes fig 20 dans le solénoîde et le condensateur (ou allure quelconque). Avec le dispositif on peut expérimenter plusieurs cas. 1º L'intensité constants dans le condensateur et dans le solénoîde, le plateau support teurnant de 10: à 20 tours par seconde
- 30 par exemple en moyenne (les longueurs de B et E peuvent imposer la fréquence). La vitesse de rotation peut être très grande. 2º L'intensité dans le condensateur constante et l'intesité dans le solénoïde variable fréquence N. Plateau support tournant.
- 353° L'intensité dans le condenteur variable fréquence N et B constant (I du solénoîde constant) plateau support tourmant.

  40 Cas général le plus important. L'intensité dans le solénoîde et dans le condensateur, variables, plusieurs possibilités suivant la nature du courant, le plateau support tournant

Remarque: Tamt qu'aux fréquences a adopter pour E et B elles peuvent âtre variables grandes on petites, Si les fréquences sont très grandes on obtient un faiscean d'antigravitation 3 et 4 de la fig 11 on dans les cades erdinaires 1 fig 11 un faisceau élec-5 tromagnétique comm et pour 2 fig 11 des ondes électromagnétie ques de gravitation à une certaine fréquence M. Pour les fréquences moyennes on basses on verra les propriétés, bans les exemples présédents en a représenté un solémelde et un condensateur pour mieux comprendre.En réalité il y a tout le tour du disque des 10 solimeides et des commusateurs groupés fig 21 ou em plus, plusieurs salémoides et des condensateurs par rayon fig 22.0m pent augmenter le vecteur induction en mettant un petit moyau de ferdoux.De même on peut augmenter E en mettant un isolant entre les plaques des condensateurs. Ces solémeides peuvent être montés en 15 série ou en paralléle de même pour les condensateurs, Remarque: La propagation des ondes antigravitationmelles et gravitationmelles donne la direction de l'orientation de la force prepulsiwed one engin volant. Nons avons we que les ondes d'antigravitation et de gravitation se propageaient d'un côté du plateau et per-20 pendiculairement fig 23 on domant P. Pour obtenir la force F! ágale de l'autre câté en refait le même mécamisme de l'autre côté du plan et lersqu'en fait fenctionner P'on supprime instantanément F: l'engin part dans la direction F'. Avec doux mécanismes pouvant être mobiles on peut créer les forces P et P\* 25 dans n'imperte quelle direction de l'espace par rapport su contre de l'appareil (Marche aussi avec un seul mécanisme) Remarque sur la fig 11 em 1 em obtient les propriétés de nos ondes électromagnétiques, em 2 on paut obtanir pour une certaine fréquence les ondes de gravitation et pour d'autres fréquences des 30 propriétés:monvelles inconsues,En 3 et 4 de la fig 18 on peut obtemir les omdes d'antigravitation avec l'onde 3 et 4 et pourqu'il y ait malagis avec les ondes 1 et 2 peut-être seule 4 donne l'antigravitation mais essayer 3 et 4. Puis à des fréquences variables apparaissent des propriétés nouvelles incompues 35 ondes de désintégration par exemple pour 3 et 4 de la fig 11 pour les fréquences élevées, Remarques (n peut employer le mot bobine au lieu de solénoîde.

#### RE/INDICATION

Réalisation pratique de la gravitation et de l'antigravitation et autres propriétés suivant la fréquence.

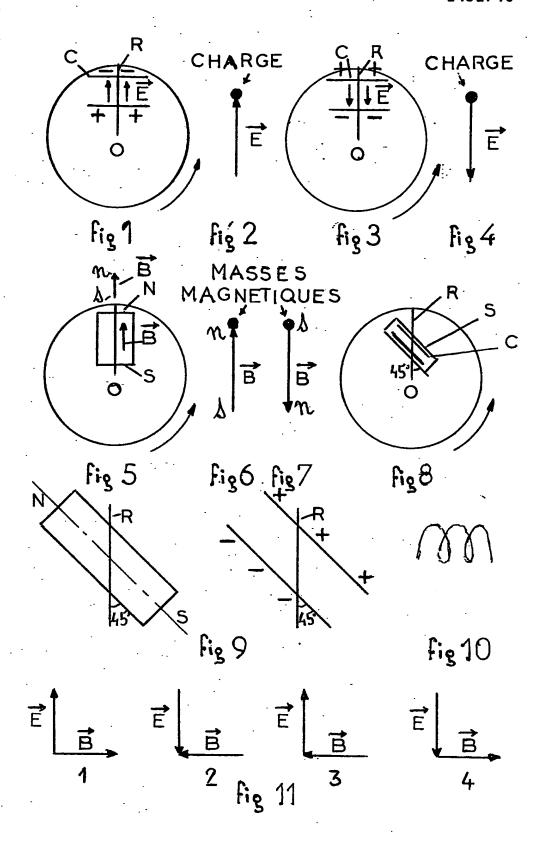
Cn représente un disque tournant sur lequel on trouve des bo-

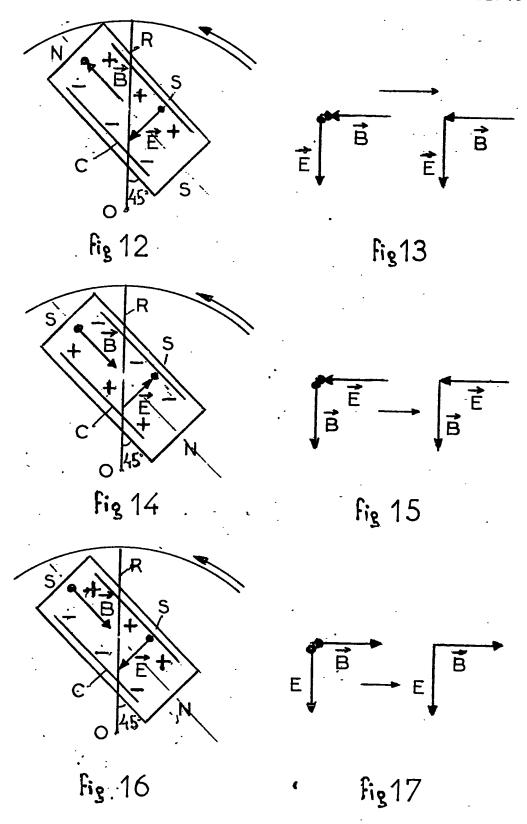
bines sont les axes sont parallèles au disque et orientés à

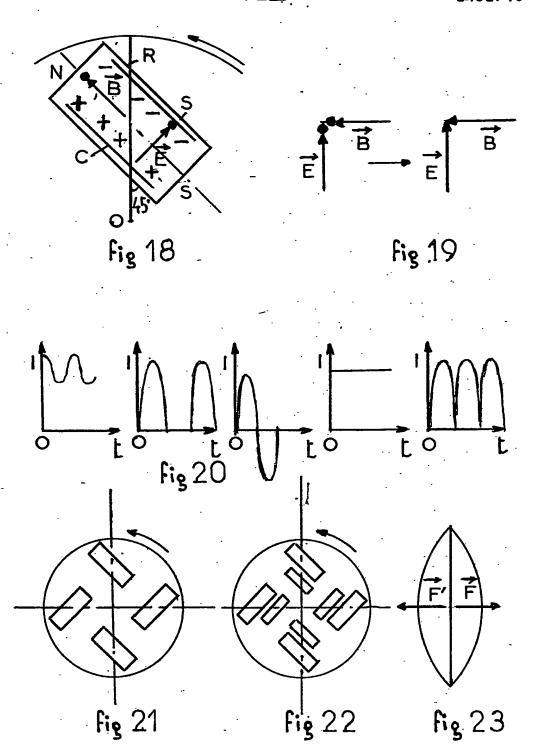
5 45° sur la direction des rayons et à l'intérieur des plateaux des condensateurs plats parallèles à la direction de l'axe des bobines et perpendiculaires au disque tournant.

Les courants électriques sont convenablement étudiés et suivant leurs caractéristiques on obtient des champs électriques E et

des vecteurs induction B qui s'accrochent par les points où la force centrifuge est la plus forte. On obtient quatre possibilités d'ondes électromagnétiques suivant le sens des courants.







DERWENT-ACC-NO:

1980-E4197C

DERWENT-WEEK:

198020

COPYRIGHT 1999 DERWENT INFORMATION LTD

TITLE:

Determining direction of propulsive

force in aircraft -

by propagation of gravitation and

anti-gravitational

waves

INVENTOR: PERIAT, G

PATENT-ASSIGNEE: PERIAT G[PERII]

PRIORITY-DATA: 1978FR-0023654 (August 4, 1978)

PATENT-FAMILY:

PUB-NO

PUB-DATE

LANGUAGE

PAGES

MAIN-IPC April 4, 1980

N/A

FR 2432716 A

N/A 000

INT-CL (IPC): G01R033/02

ABSTRACTED-PUB-NO: FR 2432716A

BASIC-ABSTRACT:

Gravitation and antigravitation properties depending on frequency are obtained

from electromagnetic waves obtained from electric fields and induction vectors.

These are obtained from electric currents in parallel plate capacitors with

inductors on rotating discs. The plates of a capacitor are

perpendicularly on a rotating disc and at an angle to its radius (R). An

electric field (E) appears between the plates which are changed to +q and -q.

As the disc rotates to drive the capacitor the electric charge is positioned at

06/25/2003, EAST Version: 1.04.0000

the end of the field vector. The field is increased by putting isolating material between the plates. By mounting coil assemblies and the capacitors on a disc the propagation of antigravitational and gravitational waves can be used to determine directional orientation of the propulsion force from a flying vehicle.

TITLE-TERMS: DETERMINE DIRECTION PROPEL FORCE AIRCRAFT

PROPAGATE GRAVITATION

ANTI GRAVITATION WAVE

DERWENT-CLASS: S01 W06

EPI-CODES: S01-E01; W06-B01B;